

DVS/VDI - Innovationsforum 2017

Moderne Hochleistungsfügetechniken in der Blechverarbeitung vorteilhaft einsetzen

Im Rahmen der Veranstaltungsreihe DVS/VDI-Innovationsforum möchten der DVS in Zusammenarbeit mit dem VDI einmal im Jahr seinen Mitgliedern und Fachleuten aus Industrie und Forschung eine Plattform zum gemeinsamen Erfahrungsaustausch und Technologietransfer auf dem Gebiet der Fügetechnik bieten.

Die diesjährige Veranstaltung gilt der „Faszination Blechverarbeitung“. In den ausgewählten Fachvorträgen erfahren Sie Neues zu den aktuellen Trends in der Werkstoff- und Geräteentwicklung, industriellen Anwendungen, der Qualitätssicherung in der Produktion aber auch zu den zukunftsweisenden Technologien.

Im Rahmen von Kurzpräsentationen stellen sich Photonics BW e.V. - Innovationsnetz Optische Technologien in Baden-Württemberg, die Deutsche Gesellschaft für zerstörungsfreie Prüfung (DGzFP) sowie Unternehmen und Forschungsinstitute aus dem Großraum Stuttgart mit ihren Dienstleistungsangeboten vor. Eine gute Möglichkeit zur Kontaktaufnahme um diese für Ihre Arbeit zu nutzen.

Durch die gemeinsame Zusammenarbeit von VDI und DVS und der finanziellen Förderung der Veranstaltung durch den DVS-Bezirksverband Stuttgart e.V. ist es gelungen Ihnen diese Veranstaltung zu einem attraktiven Preis anzubieten.

Die Veranstalter laden Sie ein, sich zu informieren und gemeinsam mit den anwesenden Fachkollegen und Unternehmen die aktuellen und zukünftigen Möglichkeiten auf dem Gebiet der Blechverarbeitung zu diskutieren. Fügen verbindet – nutzen Sie das DVS/VDI – Innovationsforum und finden Sie für Ihre Aufgaben leistungsstarke Partner aus der Region.

M. Greitmann

DVS-Bezirksverband Stuttgart e.V.
Prof. Dr.-Ing. (IWE) Martin J. Greitmann
Vorstand Technik, Wissenschaft, Forschung



Paul Martin Schäfer

VDI Württ. Ingenieurverein e.V.
Dr.-Ing. Paul Martin Schäfer
Geschäftsführer



Informationen

Teilnahmebeitrag Innovationsforum

Teilnahmebeitrag inklusive Abendessen und Tagungsunterlagen:

Studenten	25 €
DVS- und VDI-Mitglieder	70 €
Normalpreis	120 €

Anmeldung zum Innovationsforum

Die Anzahl der Teilnehmer ist durch die verfügbaren Räumlichkeiten auf max. 130 Personen begrenzt.

Bitte melden Sie sich an:

E-Mail: anmeldung@vdi-stuttgart.de

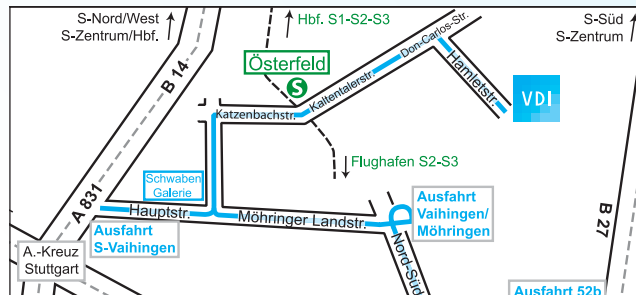
Fax: 0711 1316360

Post: VDI Geschäftsstelle, Hamletstr. 11, 70563 Stuttgart

Online: www.vdi-suedwest.de/forum-dvs-vdi

Stornierung der Anmeldung

Bei Abmeldung bis 10 Werktagen vor der Veranstaltung berechnen wir 15 Euro Bearbeitungsgebühr. Nach diesem Termin ist eine Stornierung nicht mehr möglich. Wir senden Ihnen die Unterlagen anschließend zu.



Das VDI-Haus ist von der S-Bahn, Haltestelle ÖSTERFELD in 5 min. zu Fuß zu erreichen. Die Linien S1,2+3 fahren über Haltestelle S-Hbf, S2+3 fahren zum Flughafen.

VDI

Württembergischer Ingenieurverein

DVS BEZIRKSVERBAND STUTTGART



DVS/VDI Innovationsforum 2017

Moderne Hochleistungsfügetechniken
in der Blechverarbeitung vorteilhaft
einsetzen

Termin: Mittwoch, 13. Dezember 2017

Beginn: 13:00 Uhr

Ort: VDI-Haus Stuttgart
Hamletstr. 11, 70563 Stuttgart





Programm

13. Dezember 2017, Beginn 13:00 Uhr

Anmeldung (ab 12:30 Uhr)

Begrüßung / Eröffnung

Prof. Dr.-Ing. (IWE) Martin J. Greitmann
DVS-Bezirksverband Stuttgart e.V.

Dr.-Ing. Paul Martin Schäfer
VDI Württembergischer Ingenieurverein e.V.

Moderne Stahl- und Aluminiumwerkstoffe im Fein- und Grobblechbereich sparen Kosten

Herstellung höher- und höchstfester Stähle, Aluminiumlegierungen, Oberflächengüte, Festigkeit/Zähigkeit, Gefüge, Eignung für das Trennen/Schweißen/Umformen, Tailored-Product-Konzepte, Kosten/Nutzen-Betrachtung für den Schweißbetrieb

Prof. Dr.-Ing. Hermann Lücken,
Hochschule Esslingen, Fakultät Fahrzeugtechnik, Esslingen

Innovative Blechfügetechnologien im Wettbewerb – die richtige Verfahrensauswahl ist entscheidend für den Erfolg

Schweißen – Kleben – Löten – Rührreibschweißen – mechanische Fügeverfahren – Fügen durch Umformen/Rollfalzen – Schrauben

Dipl.-Ing. SFI Michael Ruther, Mercedes-Benz

Lichtbogenschweißtechnik 4.0 in der modernen Produktion

Neue Lichtbogenverfahren - Virtual Training – Industrie 4.0

Dr.-Ing. SFI/IWE Johannes Weiser,
Leitung Anwendungstechnik / EWM AG, Mündersbach

Roboteranwendungen für kleine und mittlere Unternehmen

Oliver Moschner-Schweder, FANUC Deutschland GmbH

Bauteil- und Prozessoptimierung auf Basis von numerischer Simulation

Dr.-Ing. (IWE) Tobias Loose, DynaWeld GmbH & Co. KG

Verbände, Unternehmen und Forschungsstellen stellen sich vor:

Photonics BW e.V. – Innovationsnetz Optische Technologien in Baden-Württemberg (www.photonicsbw.de)

Dr.-Ing. Andreas Ehrhardt, Geschäftsführer,
Photonics BW e.V., Aalen

Deutsche Gesellschaft für zerstörungsfreie Prüfung (DGzFP)

Dr.-Ing. Anne Jüngert, Referat Zerstörungsfreie Prüfung (ZfP),
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

Fügetechniken für Reparaturanwendungen in der Fahrzeugtechnik

Manfred Bäurer, Geschäftsführer, WS Wieländer + Schill
Professionelle Karosserie-Spezialwerkzeuge GmbH & Co.KG, Tuningen

Rührreibschweißen

Dipl.-Ing. Martin Werz, Referat Schweiß- und Fügetechnik,
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

Kleben kann mehr als nur Verbinden

Dr.-Ing. Ralf Hose, Manager DELO Academy,
DELO Industrie Klebstoffe GmbH & Co. KGaA, Windach

Industrielles Löten

Dr. Harald Krappitz, Geschäftsführer,
Innobraze GmbH, Esslingen

Mechanische Fügetechnik bei Böllhoff – zukunftsweisende Technologien für den Karosserierohbau

Dipl.-Wirt.-Ing. Dennis Henke, Produktmanager MFT,
Böllhoff Verbindungstechnik GmbH

Abschluss der Vortragsreihe / Ausblick auf weitere Veranstaltungen

Dr.-Ing. Wolfgang Wahl,
Vorsitzender des DVS Bezirksverband Stuttgart

Gemeinsames Abendessen

Ende der Veranstaltung gegen 19:30 Uhr

